TELEVISOR/MONITOR DE LED

TV-7114

Entradas HDMI, VGA+Áudio (PC), AV, Video Componente, Antena (TV).
Saída para fone de ouvido

MANUAL DO USUÁRIO

Parabéns!

Você acaba de se tornar proprietário de um aparelho de alta qualidade, o **Televisor/Monitor de LED TV-7114.** Leia atentamente este Manual de Instruções para usufruir todas as funções do aparelho. Agradecemos a sua escolha, pois sua satisfação é a nossa maior meta.

Distribuidor Autorizado Lenoxx

LEIA ANTES DE USAR O APARELHO

Para evitar danos ou acidentes, leia atentamente as instruções abaixo antes de instalar e usar o aparelho.

LIGAÇÃO À REDE ELÉTRICA

Este aparelho dispensa ajuste de voltagem, pois opera em uma ampla faixa da rede de energia elétrica, de 90~240V CA. Desenrole o cabo de força e insira o plugue, com dois pinos, numa tomada CA da rede elétrica.

OBS: Quando não for usar o aparelho por longo período de tempo, remova o cabo de força da tomada, puxando sempre pelo plugue, nunca pelo fio.

CUIDADO:

Para evitar risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha estes produto a chuva ou umidade. Não abra este produto nem tente fazer qualquer reparo em seu interior. Se necessário, encaminhe este produto a um serviço autorizado.

AC OPERATION

This set has no voltage selector switch and operates on wide range of power supply voltages, from 90V to 240V AC. Unravel the AC power cord and insert the plug into a standard AC outlet.

OBS: When this appliance is not in use, unplug the AC power cord completely from AC power socket by pulling the plug. Never pull the power cord itself.

WARNING:

To prevent fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture. Do not remove cover. There are no user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

CUIDADOS com a VENTILAÇÃO

Não obstrua os orifícios de ventilação deste produto.

VENTILATION WARNING

Do not impede normal ventilation of this product's intended use.

CUIDADOS COM LÍQUIDOS

Este produto não deve ficar exposto à chuva, goteiras ou umidade. Não coloque sobre este produto vasos ou jarras contendo líquidos.

DRIPPING WARNING

Do not expose this product to dripping or splashing. Do not place objects filled with liquid, such as vases, on top of this product.

TERMO DE GARANTIA

Prezado Consumidor:

O **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX** assegura ao proprietário-consumidor deste aparelho garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação que nele se apresentar no prazo legal de 90 (noventa) dias mais 270 (duzentos e setenta) dias de cortesia, totalizando 360 (trezentos e sessenta) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Venda, desde que tenha sido instalado e utilizado conforme orientações contidas no Manual do Usuário e exclusivamente para uso doméstico.

O **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX** restringe sua responsabilidade à substituição das peças defeituosas desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constatem falhas em condições normais de uso.

NÃO ESTÃO COBERTOS PELA GARANTIA:

1 materiais plásticos, gabinetes, antenas, pilhas (quando fornecidas), cabos de ligação (cortados, rompidos ou indevidamente isolados) e conectores danificados no ato da instalação ou desinstalação do aparelho;

2 a eliminação de interferências externas ao produto, que prejudiquem seu desempenho, correção de problemas de recepção inerentes ao local ou decorrentes do uso de antenas inadequadas;

3 o transporte, mão de obra e remoção de produtos para conserto e/ou instalação e atendimento em domicílio;

4 o atendimento em cidades que não possuam serviços autorizados, sendo as despesas e riscos de transporte de ida e volta do aparelho à autorizada de total responsabilidade do consumidor.

O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX DECLARA A GARANTIA NULA OU SEM EFEITO:

1 se o aparelho sofrer qualquer dano provocado por queda, acidentes, agentes da natureza;

2 se for usado em desacordo com o Manual do Usuário;

3 se for ligado a rede elétrica imprópria;

4 em caso de flutuações excessivas de energia elétrica;

5 em caso de uso comercial/profissional;

6 se forem utilizadas mídias não originais;

7 se o número de série for removido ou rasurado;

8 em caso de rasura da Nota Fiscal, ou na ausência da apresentação desta;

9 se o aparelho for alterado, apresentar sinais de violação, ajuste ou conserto por pessoa não credenciada pelo **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX**;

10 se o produto adquirido provier de venda no estado, caracterizada por meio de Nota Fiscal de Venda, ou ainda se o preço de venda for muito inferior ao praticado pelo mercado;

10a no caso de venda no estado ou mostruário, não nos responsabilizamos pela ausência de quaisquer acessórios.

O **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX** obriga-se a prestar os serviços acima referidos somente nas localidades onde mantiver oficinas de serviços, próprias ou especificamente autorizadas, para atender este aparelho. O proprietário-consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte deste aparelho à oficina autorizada **LENOXX** mais próxima (ida e volta).

NOTA. A **LENOXX** se isenta de qualquer responsabilidade decorrente da aquisição da chamada garantia estendida perante qualquer seguradora/revenda. O prazo de garantia se restringe ao total acima mencionado.

SAC – SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE

Para elucidar qualquer dúvida ou efetuar reclamações, favor contatar o nosso serviço de atendimento pelo telefone **(11) 3339 · 9954** (São Paulo) ou **DDG 0800 · 77 · 29 · 209** (demais localidades) – seg. a qui. das 8h00 às 17h30 e sex. das 8h00 às 16h30 – ou envie e-mail para sac@lenoxxsound.com.br. Você também pode consultar nosso site, www.lenoxxsound. com. br. *A garantia é válida somente em território brasileiro*.

Lenoxx

ANOTAÇÕES

CUIDADOS BÁSICOS

Para evitar danos ou acidentes, leia atentamente todas as instruções deste manual antes de instalar e usar o aparelho.

Recomendação para a Instalação

- ▷ Instale o aparelho sobre uma superfície plana, firme e livre de vibrações.
- ▷ Posicione o cabo de alimentação de forma que não fique prensado e nem possa ser pisoteado.
- ▷ Não obstrua os orifícios de ventilação do aparelho.
- ▷ Em caso de estante ou armário embutido, certifique-se de que não haja impedimento à livre circulação de ar.
- ▷ Para a dissipação do calor, é necessário uma área livre de pelo menos 5 cm nas laterais e 10 cm nas partes superior e traseira do aparelho.
- ▷ Não instale o aparelho sobre tapetes, almofadas ou outras superfícies fofas, que obstruam a ventilação.
- ▷ Não instale o aparelho sob a luz direta do sol ou em local muito quente.
- ▷ Evite umidade e poeira no local onde o aparelho for instalado.
- ▷ Não exponha o aparelho ao calor ou frio excessivo.
- ▷ Mudanças bruscas de temperatura em ambientes úmidos podem provocar condensação no interior do aparelho, o que poderá danificá-lo. Se isso ocorrer, aguarde uma hora antes de ligar o aparelho.
- ▷ Assegure-se de que todas as conexões elétricas (incluindo o plugue do cabo de alimentação) estejam corretas e em acordo com as instruções dos fabricantes.
- ▷ Não coloque objetos sobre o aparelho e não cole nenhum tipo de adesivo.

Energia Elétrica

- ▷ Este aparelho dispensa ajuste de voltagem, pois funciona em ampla faixa de tensão de rede (CA 90 a 240V 50/60Hz).
- ▷ Não conecte o cabo de alimentação em tomadas sobrecarregadas, “benjamim” ou extensão (risco de incêndio).
- ▷ Para evitar risco de choque elétrico ou acidente, não conecte o aparelho à tomada enquanto estiver efetuando as conexões.
- ▷ Para desativar o aparelho, desligue-o e retire o plugue da tomada.
- ▷ Nunca mexa no cabo de alimentação com as mãos molhadas (risco de choque elétrico).
- ▷ Certifique-se de ter total acesso à tomada de alimentação principal e que seja fácil desligar a TV da tomada.
- ▷ Nunca puxe o cabo de alimentação para retirá-lo da tomada; desconecte-o segurando pelo plugue a fim de não danificá-lo.

- ▷ Não abra o aparelho: risco de choque elétrico, danos ao aparelho e perda da garantia. Todo reparo no interior do aparelho deve ser realizado apenas por técnico autorizado.
- ▷ Nunca coloque objetos com água ou outro líquido sobre ou acima do aparelho para evitar risco de derramamento. Se isso ocorrer, desligue-o imediatamente da tomada e entre em contato com a assistência técnica.
- ▷ Nunca insira objetos estranhos (principalmente metálicos) nas aberturas do aparelho: risco de choque elétrico, incêndio e danos ao aparelho.

Utilização

- **ATENÇÃO. Ouvir música acima de 85 decibéis pode causar danos ao sistema auditivo (*Lei Federal nº 11.291/06*).**
- Mantenha o aparelho afastado de fontes magnéticas ou outros aparelhos que geram ruído eletrônico.
- Para proteger o aparelho, desligue-o da tomada durante tempestades com raios.
- Se o aparelho não funcionar corretamente em caso de descarga eletrostática, desligue-o, retire-o da tomada, aguarde alguns minutos e volte a ligá-lo.
- Interrompa o uso do aparelho se este não estiver funcionando corretamente. Desligue-o e consulte um técnico especializado.
- Retire a fonte de alimentação da tomada em caso de viagens ou não utilização por longo tempo.
- Toque o mínimo possível na tela LED.
- As crianças devem ser supervisionadas para assegurar que não utilizem o aparelho como brinquedo.
- Nunca pressione a tela e nem encoste qualquer objeto duro nela.

Sobre Pixels

DEFINIÇÃO. Pixel é um elemento de imagem. Um pixel é o menor ponto que forma uma imagem digital, sendo que o conjunto de milhares de pixels formam a imagem inteira.

Os monitores LCD (Liquid Cristal Display) são unidades compostas por um número definido de pixels. Por exemplo, em um monitor LCD de 19", o número de pixels pode ultrapassar um milhão.

A Organização Internacional de Normas criou o padrão ISO-13406-2 que estabelece a quantidade aceitável de pixels definidos como não-funcionais, inerentes à tecnologia LCD. Com isso, se um Display LCD apresentar pixels não-funcionais enquadrados na norma acima, o produto é considerado perfeito.

Existem dois tipos de pixel não-funcionais:

- Tipo 1. Pixel constantemente aceso: quantidade aceitável máxima: 3 pixels.
- Tipo 2. Pixel constantemente apagado: quantidade aceitável máximo: 5 pixels.

A soma das falhas tipo 1 e tipo 2, não pode ultrapassar 5 pixels.

Limpeza

- Desligue o aparelho da tomada ao efetuar a limpeza.
- Para remover o pó da superfície da tela, limpe-a com um pano seco, limpo e macio que não seja feito de algodão. Se necessário, apenas umedeça levemente o pano com água. As mesmas recomendações valem para a limpeza dos gabinetes.
- Nunca use substâncias voláteis (benzina, álcool, thinner e solventes em geral) no aparelho.

Cuidados com o Meio Ambiente

EMBALAGEM

A embalagem do produto foi idealizada de modo a ser reciclada (calços de isopor, sacos plásticos, caixa de papelão, papel). Proteja o meio ambiente destinando-os de maneira adequada. Em caso de dúvidas, informe-se com o departamento de limpeza de sua cidade e com recicladores.

PILHAS

Antes de descartar as pilhas, verifique em suas embalagens as instruções de disposição final, reciclagem, reprocessamento e armazenamento, que devem ser feitos de acordo com a legislação CONAMA nº 257 de 30/06/99.

PRODUTO

Este produto consiste em várias partes que podem ser recicladas se forem corretamente manuseados por empresas especializadas. Na ocasião do descarte, informe-se sobre a legislação existente e dê correta destinação a ele.

Proteja o nosso meio ambiente.
Informe-se antes de jogar no lixo comum quaisquer desses materiais.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

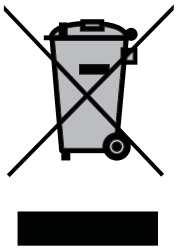
Especificações elétricas	CA: 100/240V, 60 Hz
Resolução	1366 x 768
Resolução YPbPr/HDMI	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p
Ângulo de visualização	20°/45° (superior, inferior) 45°/45° (direito, esquerdo)
Diagonal visual	33,8 cm
Brilho	220 cd/m^2
Contraste	500:1
Número de cores	16,7 milhões
Tempo de resposta	5 ms
Sistema de cor	Automático (Pal-M/N e NTSC)
Consumo de energia *em standby*	18W ≤ 1W
Potência	4W RMS (2 x 2W RMS)
Faixa de canais sintonizáveis	VHF: 2 a 13 UHF: 14 a 69 CATV: 1 a 125
Resistência da antena	75Ω
Dimensões (A x L x P)	embalagem: 328 x 470 x 100 mm aparelho: 297 x 352 x 46 mm
Peso	aparelho: 1,5 kg
Temperatura de operação	10 a 45 °C
Faixa de umidade relativa	10% a 80%
Entrada USB	Apenas para atualizações de software
Acessórios	Pedestal, parafusos, controle remoto, Manual do Usuário, adaptador bivolt.

Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem prévio aviso. [CQ_Rev.03_Ago_13]

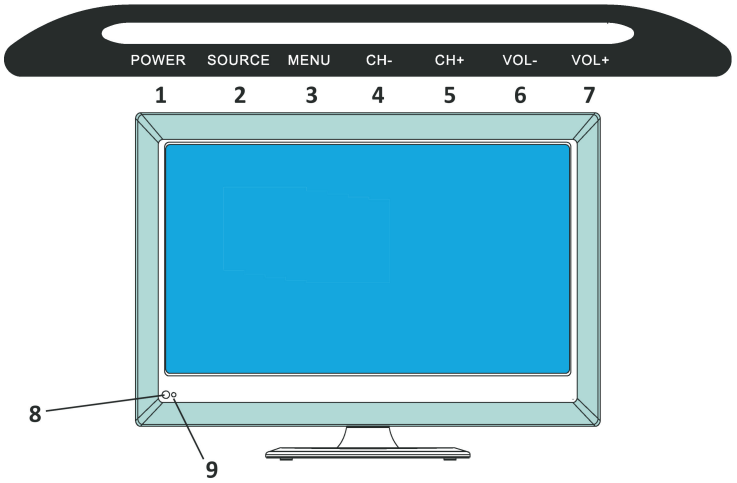
As figuras apresentadas neste manual são de caráter ilustrativo;
não são necessariamente fiéis ao produto em si.

IDENTIFICAÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

▪ Sintoma	▪ Causa/Solução
▪ Aparelho não liga ou não há som ou imagem.	▪ O adaptador CA/CC não está devidamente inserido na tomada. ▪ Verifique se a você pressionou a chave **POWER** no painel traseiro. ▪ Verifique os ajustes de brilho, contraste e volume.
▪ Imagem normal mas não há som.	▪ Verifique o ajuste de volume. ▪ Verifique se a tecla **MUTE** não foi pressionada.
▪ Não há imagem ou a imagem está em branco e preto.	▪ Ajuste a configuração de cor.
▪ Interferência no som e na imagem.	▪ Identifique e desligue algum eletrodoméstico que possa estar causando interferência.
▪ Imagem desfocada, com chuviscos.	▪ Verifique a posição, localização e conexões de sua antena.
▪ Controle remoto não funciona.	▪ Verifique se as pilhas não estão fracas e se estão corretamente posicionadas. ▪ Verifique se não há alguma obstrução entre o controle e o sensor do controle no aparelho. ▪ Verifique se não há alguma fonte de luz intensa interferindo no funcionamento do controle.
▪ Mensagem "SEM SINAL" aparece na tela.	▪ Verifique se o cabo de conexão está devidamente conectado ao computador. Verifique se o computador está ligado.
▪ Ao conectar um computador, a mensagem "MODO NÃO SUPORTADO" aparece.	▪ Verifique a resolução máxima e a frequência da placa de vídeo e verifique se são compatíveis com as do aparelho (pressione a tecla **DISPLAY** para confirmar.).
▪ A entrada HDMI não funciona.	▪ Verifique se a entrada HDMI está habilitada. Veja "Como selecionar a fonte de imagem" na página 10. ▪ Verifique se o cabo HDMI está devidamente conectado.

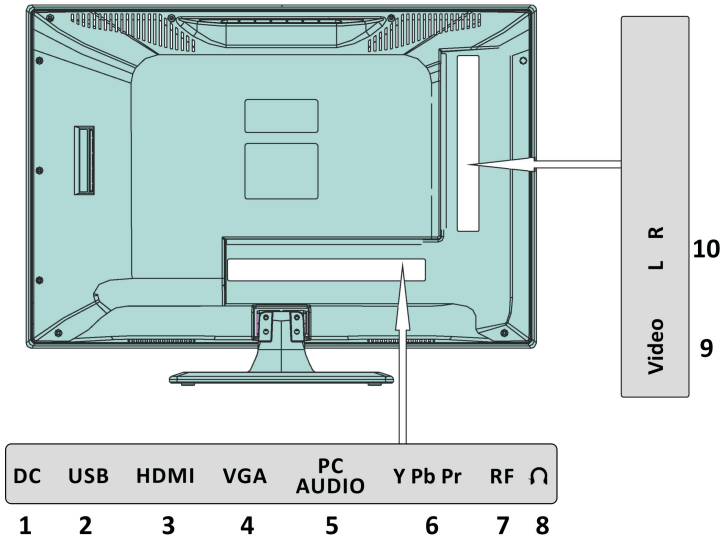


CONHEÇA O SEU APARELHO (FRENTE)



Item	Tecla	Descrição
1	**POWER**	Pressione para ligar e desligar o aparelho ou para colocá-lo em modo stand-by.
2	**SOURCE**	Pressione para alternar entre modos TV, AV, YPBPR, VGA, HDMI e PC.
3	**MENU**	Pressione para acessar o menu principal do aparelho.
4/5	**CH+/CH–**	Ao assistir à TV, pressione para sintonizar canais de frequência acima/abaixo do canal atual. Use para selecionar um item acima/abaixo num menu.
6/7	**VOL+/VOL–**	Pressione para aumentar/diminuir o volume. (**ATENÇÃO:** ouvir música acima de 85 decibéis pode causar danos ao sistema auditivo. Lei Federal nº 11.291/06). Pressione para ajustar um item selecionado num menu.
8	**SENSOR DO CONTROLE REMOTO**	Aponte nesta direção o controle remoto.
9	Indicador **STAND-BY**	Luz vermelha: aparelho em modo stand-by. Luz verde: aparelho ligado.

CONHEÇA O SEU TELEVISOR (ATRÁS)



1 Entrada para fonte de alimentação CC 12V

2 Entrada USB
A entrada USB disponível neste aparelho tem somente a função de atualização de software, se necessário.

3 Entrada HDMI
Use um cabo HDMI (não incluso) para conectar com a saída HDMI de um DVD Player ou receptor digital para obter imagens de máxima resolução.

4 Entrada VGA
Insira aqui o conector D-SUB da saída de vídeo de um computador. (Conecte também os plugues de um cabo de áudio estéreo à entrada PC AUDIO do televisor e à saída «AUDIO OUT» da placa de som do computador.)

5 Entrada PC Audio
Conecte à saída «AUDIO OUT» da placa de som de um computador.

6 Entradas Y Pb Pr
Conecte às saídas videocomponente de um videogame, DVD Player, receptor digital, TV a Cabo ou Home Theater para obter imagens de excelente resolução.

7 Entrada RF
Conecte uma antena ou cabo coaxial de 75 Ω para receber sinais de TV.

8 Saída para fone de ouvido
Conecte o plug estéreo 3,5 mm de um fone de ouvido. Os alto-falantes são automaticamente desativados.

9 Entrada de vídeo
Conecte à saída de vídeo de um videogame, DVD Player, TV a Cabo ou receptor digital.

10 Entradas de áudio esq. e dir.
Conecte às saídas **AUDIO OUT L** e **AUDIO OUT R** de um videogame, DVD Player, TV a Cabo ou receptor digital.

MENU PC

SÓ MODO VGA OU HDMI

Este menu só está disponível se você selecionar VGA ou HDMI como fonte de imagem. Veja página 10.

As opções são:

▷ **CONTRASTE.** Ajuste o contraste da imagem entre 0 e 100.

▷ **BRILHO.** Ajuste o brilho da imagem entre 0 e 100.

▷ **COR TEMP.** Acesse um submenu para ajustar a temperatura de cor:

- COR TEMP. NORMAL (padrão), QUENTE (cores tendendo ao vermelho), FRIO (cores tendendo ao azul) e PESSOAL (você ajusta as cores red [vermelho], green [verde] e blue [azul]).
- AJUSTE-R: Ajuste o vermelho da imagem entre 0 a 100.
- AJUSTE-G: Ajuste o verde da imagem entre o 0 a 100
- AJUSTE-B: Ajuste o azul da imagem entre o 0 a 100.

▷ **FORMATO DE TELA.** Ajusta o tamanho da imagem da tela. As opções são 4:3 e 16:9.

MENU GEOMETRIA

SÓ MODO VGA OU HDMI

Este menu só está disponível se você selecionar VGA ou HDMI como fonte de imagem. Veja página 10.

▷ **POSIÇÃO-H.** Ajuste a posição horizontal da imagem entre 0 e 100.

▷ **POSIÇÃO-V.** Ajuste a posição vertical da imagem entre 0 e 100.

▷ **FREQUÊNCIA.** Ajuste a imagem clock para reduzir o ruído (chuvisco) de linha vertical entre 0 e 100.

▷ **FASE.** Ajuste a imagem para reduzir o ruído (chuvisco) de linha horizontal entre 0 e 100.

▷ **AUTO AJUSTE.** Ajuste as configurações automaticamente.

▷ **RESTAURAR PADRÃO.** Selecione esta opção para restaurar as configurações originais de fábrica.

MENU FUNÇÃO

▷ **FORMATO DE TELA**. Ajuste o formato da imagem da tela. As opções são 16:9 e 4:3.

▷ **RESTAURAR PADRÃO**. Selecione esta opção para restaurar as configurações originais de fábrica do aparelho.

▷ **CLOSED CAPTION**. Selecione para exibir legendas auxiliares para deficientes auditivos (caso o canal sintonizado esteja transmitindo esse tipo de legenda). As opções são: CC1, CC2, CC3, CC4, TEXT 1, TEXT 2, TEXT 3, TEXT 4 e OFF [desativado].

MENU CANAL

SÓ MODO TV

Este menu só está disponível se você selecionar TV como fonte de imagem. Veja página 10.

As opções são:

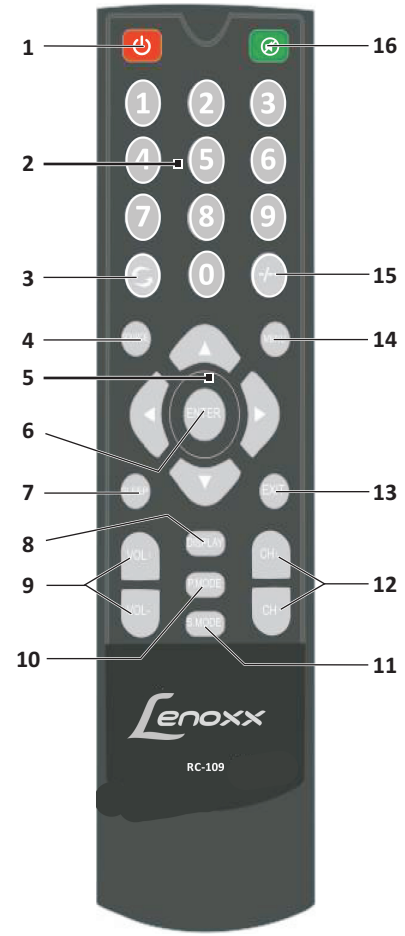
▷ **SINTONIA AUTOM.** Pressione a tecla **VOL+** do aparelho ou do controle remoto ou a tecla ▶ do controle remoto para iniciar uma varredura dos sinais disponíveis para que o aparelho descubra todos os canais sintonizáveis.

▷ **SINTONIA FINA**. Ajuste com precisão a sintonia de um canal.

▷ **ADICIONAR/APAGAR**. Adicione ou apague canais da sua preferência.

▷ **ANTENA**. São duas opções: AIR (para sistema UHF/VHF) e CATV (para sistema de TV a cabo).

CONHEÇA O SEU CONTROLE REMOTO



1 Tecla **POWER**
Pressione para ligar e desligar o aparelho quando estiver em modo stand-by.

2 Teclas numéricas 0 a 9
Pressione para selecionar um canal diretamente se o número for entre 0 e 9. Use em conjunto com a tecla **–/––** [15] para selecionar qualquer canal.

3 Tecla **RECALL**
Pressione para sintonizar o canal a que você estava assistindo anteriormente.

4 Tecla **SOURCE**
Pressione para selecionar os modos TV, AV1, AV2, HDMI, PC e YPbPr (veja página 10).

5 Teclas direcionais ◀ ▲ ▼ ▶
Pressione para navegar pelos menus. Você também pode usar as teclas ◀ e ▶ para diminuir/aumentar o volume e as teclas ▲ e ▼ para sintonizar o canal imediatamente acima/abaixo do atual.

6 Tecla **ENTER**
Pressione para confirmar uma operação ou configuração.

7 Tecla **SLEEP**
Pressione para desligar o televisor automaticamente após certo tempo.

8 Tecla **DISPLAY**
Pressione para exibir informações sobre a fonte de imagem e sobre o canal.

9 Teclas **VOL+** e **VOL–**
Pressione para aumentar e diminuir o volume. Se houver um menu na tela, estas teclas são equivalentes às teclas direcionais ◀ e ▶ e você pode usá-las para selecionar itens.

10 Tecla **PMODE**
Pressione uma ou mais vezes para selecionar o modo desejado de imagem: PADRÃO, VÍVIDO, SUAVE, OTIMIZADO e USUÁRIO.

11 Tecla **SMODE**
Pressione para uma ou mais vezes para selecionar o modo de áudio desejado: PADRÃO, MÚSICA, FALA, CINEMA e USUÁRIO.

12 Teclas **CH+** e **CH–**
Pressione para sintonizar o canal imediatamente acima/abaixo do atual. Se houver um menu na tela, estas teclas são equivalentes às teclas direcionais ▲ e ▼ e você pode usá-las para selecionar itens.

13 Tecla **EXIT**
Se houver um menu na tela, pressione esta tecla para sair do menu.

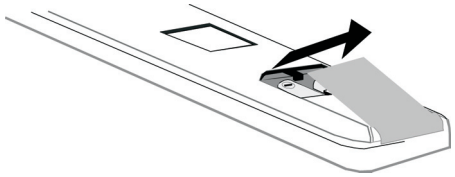
14 Tecla **MENU**
Pressione para acessar o menu ou para retornar a um menu anterior.

15 Tecla **–/––**
Pressione para acessar canais de número superior a 9. Veja "Como mudar de canal" na página 10.

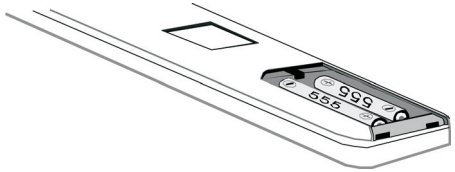
16 Tecla **MUTE**
Pressione para desativar o som do aparelho. Pressione novamente para restaurar o som.

COMO INSTALAR AS PILHAS DO CONTROLE

1 Retire a tampa do compartimento de pilhas.



2 Insira duas pilhas palito tamanho AAA (não inclusas) , respeitando as polaridades dicadas no interior do compartimento.



3 Feche a tampa, até ouvir um clique.

OBSERVAÇÕES

- Certifique-se que as pilhas estão instaladas com as polaridades (⊕ e ⊖) na posição correta.
- Nunca misture pilhas novas e velhas, nem pilhas de tipos diferentes (normais, alcalinas, recarregáveis, carbono/zinco, níquel/cádmio etc.).
- Você pode usar pilhas recarregáveis ou não recarregáveis. Nunca tente recarregar uma pilha não recarregável; ela pode explodir.
- Quando não for usar o controle remoto por um longo período, retire as pilhas do interior para evitar que vazem.
- Nunca aqueça ou desmonte uma pilha, nem jogue pilhas usadas no fogo, pois podem explodir.
- Mesmo que você utilize o controle remoto dentro da distância normal de operação (até 6 metros), o seu funcionamento pode ser prejudicado caso haja algum obstáculo entre o controle e o sensor do painel frontal.
- Evite deixar cair no chão.
- Evite usar produtos de limpeza em aerossol ou líquidos.

MENU ÁUDIO

As opções são:

- **BALANÇO**. Ajuste a intensidade de som nos alto-falantes esquerdo e direito entre **-50** (som apenas no alto-falante esquerdo) a **+50** (som apenas no alto-falante direito). 0 valor **0** indica nível de som igual nos dois alto falantes.
- **MODO SOM**. Selecione uma preconfiguração de sons graves e agudos. As opções são: STANDARD (padrão), FILME, MÚSICA e PESSOAL (definido pelo usuário).
- **EQUALIZAÇÃO**. Selecione para acessar o submenu EQUALIZAÇÃO e ajustar com mais precisão o timbre sonoro desejado. Intensifique ou atenue desde os sons mais graves (120 Hz) até os mais agudos (10 KHz).

MENU OSD

As opções são:

- **DESLIGA EM**. Selecione após quanto tempo o aparelho desligará automaticamente. As opções são: NÃO, 15 min., 30 min., 45 min., 60 min. e 120 min. (Este ajuste pode ser suplantado pressionando a tecla **SLEEP** do controle remoto. Veja Função Sleep, página 10.)
- **IDIOMA**. Selecione o idioma usado nos menus. As opções são: INGLÊS, ESPANHOL e PORTUGUÊS.
- **POSIÇÃO–H**. Ajuste a posição horizontal dos menus, de 0 a 100.
- **POSIÇÃO–V**. Ajuste a posição vertical dos menus, de 0 a 100.
- **DURAÇÃO**. Defina o tempo que um menu permanece na tela, de 5 a 60 segundos.
- **TRANSPARÊNCIA**. Aumente ou diminua a transparência do fundo das telas dos menus. As opções vão de 0 a 100.

MENUS DE CONFIGURAÇÃO

1. A qualquer momento, pressione a tecla **MENU** do aparelho ou do controle remoto para acessar os menus de configuração.
2. Pressione as teclas **VOL+** e **VOL–** do aparelho ou **VOL+**, **VOL–**, ◄ e ► do controle remoto para selecionar o menu em que você deseja efetuar ajustes.
3. Pressione as teclas **CH+** e **CH–** do aparelho ou **CH+**, **CH–**, ▲ e ▼ do controle remoto para selecionar o item que deseja ajustar.
4. Quando o item que deseja ajustar estiver realçado, use as teclas **VOL+** e **VOL–** ou ◄ e ► para efetuar os ajustes desejados.
5. Pressione a tecla **MENU** para retornar ao menu anterior ou pressione a tecla **EXIT** para sair do menu de configuração.

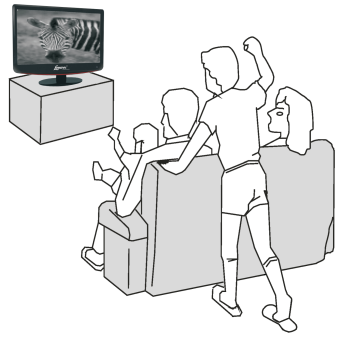
MENU IMAGEM

As opções são:

- **CONTRASTE**. Ajuste o contraste da imagem entre 0 e 100.
- **BRILHO**. Ajuste o brilho da imagem entre 0 e 100.
- **MATIZ**. Ajuste a diferença entre as cores entre 0 e 100 (só para sistema NTSC).
- **SATURAÇÃO**. Ajuste a intensidade das cores entre 0 e 100.
- **NITIDEZ**. Ajuste a nitidez da imagem entre 0 e 100.
- **COR TEMP**. Selecione entre NORMAL (padrão), QUENTE (cores tendendo ao vermelho) ou FRIO (cores tendendo ao azul).
- **MODO IMAGEM**. Selecione entre as opções: STANDARD (padrão), SUAVE, DINÂMICO e PESSOAL (definida pelo usuário).
  - Qualquer ajuste que você efetuar nas configurações acima será gravado como modo PESSOAL.

PREPARANDO-SE PARA USAR O SEU TELEVISOR

1. Cuidadosamente, remova o aparelho da caixa de papelão, retirando todo o material usado para embalá-lo.
2. Retire quaisquer etiquetas descritivas que se encontrem na parte da frente ou de cima do aparelho.
   - Não retire as etiquetas localizadas na parte de trás do produto.
3. Monte o pedestal. Veja página 9.
4. Conecte o cabo da antena à entrada RF localizada na parte de trás do aparelho.
5. Insira o plugue do adaptador CA/CC na entrada DC 12V.
   - A fonte de alimentação encontra-se juntamente com os acessórios do aparelho.
   - Este produto não possui chave seletora de voltagem pois atende a tensões entre 100V e 240V automaticamente.
6. Pressione a tecla **POWER** do aparelho.
7. Selecione a fonte de imagem (veja página 10). Se selecionar «TV» como fonte de imagem, você deve realizar uma varredura inicial de todos os canais para que o aparelho possa sintonizá-los. Veja instruções abaixo.
   - **a** Pressione a tecla **MENU** do aparelho ou do controle remoto para selecionar o menu «CANAL». Veja itens 2 a 5 na página 11.
   - **b** Pressione as teclas **CH+** e **CH–** do aparelho ou **CH+**, **CH–**, ▲ e ▼ do controle remoto até selecionar o item «SINTONIA AUTOM.». Veja página 13.
   - **c** Pressione a tecla **VOL+** do aparelho ou do controle remoto ou a tecla ► do controle remoto para que o aparelho inicie uma varredura dos sinais disponíveis e memorize todos os canais sintonizáveis.
     - Tenha paciência. Essa varredura inicial pode demorar alguns minutos. Seu televisor pode sintonizar até 181 canais.
     - Todavia, se quiser interromper a varredura antes do término, pressione a tecla **MENU**.
   - **d** Ao concluir a varredura, a busca automática de canais termina e o aparelho retorna ao modo normal de recepção.
8. Você está pronto para assistir à televisão.



9. Para efetuar outros ajustes no seu aparelho, veja a seção “Menus de Configuração” nas páginas 11 a 14.

Montagem do Pedestal

O pedestal vem de fábrica separado da unidade do aparelho. **Você deve instalar o pedestal antes de utilizar a TV**.

1. Coloque a aparelho com a parte frontal sobre uma superfície plana e nivelada, cobrindo-o com um pano macio (cobertor) ou material similar.
2. Instale a base usando os parafusos inclusos.
3. Utiliza uma chave para fixar os parafusos à base.
4. Coloque a TV sobre a mesa.

MONTANDO O APARELHO NA PAREDE

Para instalar o televisor/monitor TV-7114 em um suporte de montagem de parede (não incluso), siga as instruções abaixo:

1. Retire os parafusos que prendem o pedestal.
2. Utilize os 4 orifícios indicados na figura abaixo para utilização do suporte de montagem de parede.

3. A medida entre os parafusos é de 100 mm. Utilize 4 parafusos M4 x 10 (não inclusos).

OPERAÇÃO BÁSICA

COMO LIGAR O TELEVISOR

1. Conecte o adaptador CA/CC numa tomada da rede elétrica.
   - O aparelho entrará em modo standby e o led indicador ficará vermelho.
2. Pressione a tecla **POWER** do aparelho ou do controle remoto para ligar o aparelho.
   - O led indicador ficará verde.

COMO DESLIGAR O TELEVISOR

1. Pressione a tecla **POWER** do aparelho ou do controle remoto.
   - O aparelho entrará em modo standby e o led indicador ficará vermelho.
2. Se não for usar o aparelho por um longo período de tempo, desligue-o completamente retirando da tomada o adaptador CA/CC. Desconecte também o cabo da antena.

COMO SELECIONAR A FONTE DE IMAGEM

1. Pressione a tecla **SOURCE** do aparelho ou do controle remoto. A tela mostrará as fontes de imagem disponíveis:

2. Pressione as teclas ▲ e ▼ até que a fonte de imagem desejada esteja ressaltada.
3. Pressione a tecla ◄, ► ou **OK** para confirmar.

COMO MUDAR DE CANAL

- Você pode mudar de canal um a um pressionando as teclas **CH+** e **CH–** do aparelho ou **CH+** e **CH–** ou ▲ ou ▼ do controle remoto para, respectivamente, subir um canal por vez e descer um canal por vez.
- Você também pode selecionar diretamente o número do canal desejado, pressionando as teclas numéricas e a tecla **–/––** do controle remoto:
  - Canais de um dígito (p. ex., canal 6): pressione a tecla **6**.
  - Canais de dois dígitos (p. ex., canal 45): pressione a tecla **–/––** até que a tela mostre ––. Em seguida, pressione as teclas **4** e **5**.
  - Canais de três dígitos (p. ex., canal 125): pressione a tecla **–/––** até que a tela mostre –––. Em seguida, pressione as teclas **1**, **2** e **5**.
- Para retornar ao último canal sintonizado, pressione a tecla **RECALL** ⟲ do controle remoto.

COMO AJUSTAR O VOLUME

- Ajuste o volume pressionando as teclas **VOL+** e **VOL–** do aparelho ou **VOL+** e **VOL–** ou ► ou ◄ do controle remoto para, respectivamente, aumentar e diminuir o volume.
- Para desativar o áudio, pressione a tecla **MUTE** do controle remoto. Para restaurar o áudio, pressione novamente **MUTE**.

FUNÇÃO SLEEP

Para desligar automaticamente o aparelho após certo tempo, pressione uma ou mais vezes a tecla sleep do controle remoto para selecionar o tempo desejado. As opções são DESLIGADO [o aparelho não desligará automaticamente], 15 MIN, 30 MIN, 45 MIN, 60 MIN, 90 MIN e 120 MIN.